



# ANEP

DIRECCIÓN GENERAL  
DE EDUCACIÓN  
SECUNDARIA

## Orientaciones en cuanto a los contenidos programáticos y metodológicos para los planes 2013, 2016 y Ciclo básico semipresencial

De acuerdo a la actual situación en la cual se encuentra el sistema educativo Nacional, en cuanto la implementación de la Transformación Curricular Integral, las Inspecciones de Física y Química realizan una serie de orientaciones a los docentes que tomaron horas en los planes 2013, 2016 y Ciclo Básico Semipresencial.

### Contenidos programáticos

#### PLAN 2013

##### *Ciencias Físicas de 1° y 2°*

El plan 2013 para estos niveles prevé cinco horas de aula, que se distribuyen en cuatro horas para el desarrollo del curso y una hora de apoyo. En las horas correspondientes al desarrollo del curso:

- La [Guía de orientación a los Talleres de Ciencias de 7mo. grado de la EBI](#) se aplica para el curso de Primer año de este Plan.
- El [Programa de Ciencias Físico Químicas de 8vo grado de la EBI](#) se aplica para el curso de Segundo año de este Plan.

La hora de apoyo para los dos niveles continúa en la misma modalidad.

##### *Física y Química de 3°*

Este plan prevé seis horas de aula y una hora de apoyo para cada disciplina.

- El [Programa de Física de 9no grado de la EBI](#) se aplica para el curso de Tercero de este plan.
- El [Programa de Química de 9no grado de la EBI](#) se aplica para el curso de Tercero de este plan.

La hora de apoyo continúa en la misma modalidad.

## **PLAN 2016**

### *Ciencias Físicas de 1° y 2°*

El plan 2016 para estos niveles prevé cuatro horas de aula, que se distribuyen en dos horas para el desarrollo del curso y dos horas de trabajo interdisciplinario.

- La [Guía de orientación a los Talleres de Ciencias de 7mo. grado de la EBI](#) se aplica para el curso de Primer año de este Plan en la totalidad de las horas.
- El [Programa de Ciencias Físico Químicas de 8vo grado de la EBI](#) se aplica para el curso de Segundo año de este Plan en la totalidad de las horas.

### *Física y Química de 3°*

Este plan prevé cuatro horas de trabajo para cada área de conocimiento.

- El [Programa de Física de 9no grado de la EBI](#) se aplica para el curso de Tercero Física de este plan.
- El [Programa de Química de 9no grado de la EBI](#) se aplica para el curso de Tercero Química de este plan.

## **PLAN CICLO BÁSICO SEMIPRESENCIAL**

En este plan la [Guía de orientación a los Talleres de Ciencias de 7mo. grado de la EBI](#), el [Programa de Ciencias Físico Químicas de 8vo grado de la EBI](#), el [Programa de Física de 9no grado de la EBI](#) y [Programa de Química de 9no grado de la EBI](#) son los documentos referentes del accionar docente de Física y Química.

### **Metodologías**

Se sugiere que el docente realice una planificación situada que considere la implementación de [metodologías activas](#) para el desarrollo de las competencias generales y específicas del MCN.

La evaluación debe estar comprendida dentro de los procesos de enseñanza y aprendizaje, de acuerdo a lo pautado en el Reglamento de [Evaluación del Estudiante \(REDE\)](#).

